

(달리 명시되지 않는 한 $T_a=25^{\circ}\text{C}$)

부품 번호			TLP3910
제어 회로			내장형
최대 정격 절대값	작동 온도 T _{opr} (°C)		-40 ~ 125
전기적 특성	순방향 입력 전압 V _F 최소값/대표값/최대값(V)	@I _F =10mA	3/3.3/3.6
결합된 전기적 특성	개로 전압 V _{OC} 최소값(V)	@I _F =10mA	14
	단락 전류 I _{SC} 최소값(μA)	@I _F =10mA	12
			(C20 등급 제품) 20
	트리거 LED 전류 I _{FT} 최대값(mA)		3
스위칭 특성	켜짐 시간 t _{on} 대표값/최대값(ms)	0.3/1.0	
	꺼짐 시간 t _{off} 대표값/최대값(ms)	0.1/0.5	
절연 특성	절연 전압 BV _S 최소값(Vrms)		5000
기계적 매개변수	연면 거리/공간 거리 최소값(mm)		8.0
패키지	명칭		SO6L
	크기 대표값(mm)		3.84×10×2.1
안전 기준			UL, cUL, VDE(옵션(D4))
샘플 확인 및 구매			온라인 구매